

Imię i nazwisko Punkty

Każde zadanie ma przy sobie podaną liczbę punktów możliwych do zdobycia przy jego poprawnym rozwiązaniu. Proszę uważnie czytać treści zadań. Czas trwania 30 min.

Mamy dane 5 tabel reprezentujące dane ze strony IMDB:

ACTOR (id, imie, nazwisko, plec)
 MOVIE (id, name, year, rank)
 DIRECTOR (id, imie, nazwisko)
 CAST (pid, mid, role)
 MOVIE_DIRECTOR (did, mid)

Gdzie **id** to klucze główne dla tabel ACTOR, MOVIE, DIRECTOR.

CAST.pid to klucz obcy względem ACTOR.id

CAST.mid to klucz obcy względem MOVIE.id

MOVIE_DIRECTOR.did to klucz obcy względem DIRECTOR.id

MOVIE_DIRECTOR.mid to klucz obcy względem MOVIE.id

Tabela 1. **ACTOR**

id (INT)	imie (VARCHAR)	nazwisko (VARCHAR)	plec (CHAR)
747543	Devika	Parikh	F
763178	Devika	Rani	F
775309	Devin	Bailey	M
...

Tabela 2. **MOVIE**

id (INT)	name (VARCHAR)	year (DATE)	rank (Float/null)
56044	Casablanca (1942)	1942	8.8000000000000007
56045	Casablanca (1961)	1961	null
56046	Casablanca (2002)	2002	7.0999999999999996
...

Tabela 3. **DIRECTORS**

id (INT)	imie (VARCHAR)	nazwisko (VARCHAR)
4275	Antoni	Krauze
60134	Antoni	Padrós
76859	Antoni	Stutz
...

Tabela 4. **CAST**

pid (INT)	mid (INT)	role (VARCHAR)
4	336265	[James Bond]
5	135644	[Himself]
6	12083	null
7	12321	[Karim James]
...

Tabela 5. **MOVIE_DIRECTOR**

did (INT)	mid (INT)
1	378879
2	281325
3	30621
...	...